

INTACT XF 25

VOC-freies Korrosionsschutzmittel

Beschreibung

MOTOREX INTACT XF 25 Korrosionsschutz ist ein bariumfreies, VOC-freies Korrosionsschutzmittel mit ausgeprägten wasserverdrängenden Eigenschaften für alle Eisenmetalle. Er bildet einen dünnen, oelartigen Schutzfilm, der hervorragende Korrosionsschutzeigenschaften besitzt.

Dieser Film ist einfach mit Lösemitteln oder mit einer wässrig alkalischen Reinigung entfernbar (T >50 °C).

Vorteile

- zuverlässiger Korrosionsschutz
- ausgeprägte Wasserverdrängung, auch bei Emulsionen
- schnell demulgierend
- bariumfrei
- VOC-frei
- geruchsarm
- kein Gefahrgut
- hoher Flammpunkt

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe		DIN ISO 2049	dunkelgelb
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.834
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	4.8
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	101
Filmdicke	µm		1.0
Filmgewicht bei 20 °C	g/m ²		1.0
Verdampfungsrückstand	%	3 h/140 °C	25
Schwitzwasser-Wechselklima	Zyklen à 24 h	DIN 50017 KFW	14
Salzsprühkammer	h	DIN 50021 SS	>8 <24
Schutzdauer			
Innenlagerung	Monate		12 – 18
Schuppenlagerung	Monate		4 - 8

Wassergefährdungsklasse: WGK2

Entsorgungscode: VeVA / EWC 070604

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.

INTACT XF 25

Produit anticorrosion exempt de COV

Description

MOTOREX INTACT XF 25 est un agent anticorrosion sans barium et sans COV disposant de capacités exceptionnelles à repousser l'eau pour tous les métaux ferreux. Il forme un mince film huileux qui possède des caractéristiques anticorrosion excellentes.

Ce film peut être enlevé simplement à l'aide d'un solvant ou avec un détergent aqueux alcalin (T >50 °C).

Avantages

- protection anticorrosion éprouvée
- capacités exceptionnelles à repousser l'eau, également en présence d'émulsions
- démulsiification rapide
- sans barium
- sans COV
- dégage très peu d'odeur
- produit sans danger
- point éclair élevé

Utilisation

MOTOREX INTACT XF 25 est applicable par immersion, vaporisation ou à l'aide d'un pinceau.

Lors de la vaporisation il vaut veiller à respecter les consignes de sécurité correspondantes.

La plus longue durée de séchage du produit dissolvant n'influence pas de façon notable le comportement anticorrosion.

Synergy Project

"Tirer parti des synergies et les faire passer dans les produits au bénéfice des utilisateurs", telle est la maxime appliquée par MOTOREX Synergy Project.

Chez MOTOREX, les produits dans lesquels ont été introduites les connaissances dérivant des synergies entre constructeurs de machines-outils, utilisateurs et MOTOREX sont désignés par l'appellation de Synergy Project.

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Couleur		DIN ISO 2049	jaune foncé
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.834
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	4.8
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	101
Epaisseur du film	µm		1.0
Poids du film	g/m ²		1.0
Résidus de vaporisation	%	3 h/140 °C	25
Atm. humide saturée alternante	cycles à 24 h	DIN 50017 KFW	14
Chambre à vaporisation salée	h	DIN 50021 SS	>8 <24
Durée de protection			
Stockage à l'intérieur	mois		12 - 18
Stockage sous hangar	mois		4 - 8

Danger de pollution de l'eau: WGK2
Code déchet: OMoD / EWC 070604

Les données ci-dessus correspondent au stade actuel des connaissances. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont en fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de données de sécurité est disponible.



INTACT XF 25

VOC-free corrosion protection

Description

MOTOREX INTACT XF 25 is a barium-free, VOC-free anticorrosive agent with pronounced water-repellent properties for all iron metals. It forms a thin, oily protective film that has outstanding anticorrosive properties. This film can be easily removed with solvents or with an aqueous alkaline cleanser (T >50 °C).

Advantages

- reliable corrosion protection
- pronounced water-repellence, even with emulsions
- quickly de-emulsifying
- barium-free
- VOC-free
- low-odour
- not a hazardous material
- high flash point

Area of application

MOTOREX INTACT XF 25 can be applied by means of immersion or spraying or else with a brush. In view of the high-boiling solvents, the drying time is much longer than with anticorrosive agents containing VOC, but complete corrosion protection is ensured, even under damp conditions.

Synergy Project

"Using synergies and letting them influence products to the advantage of the user," is the maxim of the MOTOREX Synergy Project. Products that are influenced by the results of existing synergies between machine and tool manufacturers, users and MOTOREX are labelled as Synergy Projects at MOTOREX.

Technical data

Properties	Unit	Test according to	Values
Colour		DIN ISO 2049	dark yellow
Density at 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.834
Viscosity at 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	4.8
Flash point	°C	DIN EN ISO 2592	101
Film thickness	µm		1.0
Film weight	g/m ²		1.0
Non-volatile fractions	%	3 h/140 °C	25
Moisture condensation test	cycles 24 h	DIN 50017 KFW	14
Salt spray test	h	DIN 50021 SS	>8 <24
Duration of protection			
Indoor storage	months		12 – 18
Shed storage	months		4 - 8

Water hazard class: WGK2
 Disposal code: EWC 070604

The above information is subject to change without prior notice, although they are in accordance with current standards. Performance characteristics indicated are based on usual tolerances which occur during measuring and production using the latest technology. A safety data sheet is available.

